Standohyd
Steinschlagschutz

- **Wasserverdünnbar**
- **Hochelastisch**
- **Oberfläche strukturiert oder glatt**
- **Chromatfrei**
- **Überlackierbar**

Technische Beschreibung:

- Unverdünnt oder mit 10-20% Standohyd VE-Wasser verarbeiten
- Schichtdicke bis 300 micron
- Lufttrocknung über Nacht / 18-22°C

Standohyd Steinschlagschutz

Untergrund:

- Ausgehärtete Lackierung, geschliffen
- Grundierte und gefüllerte Untergründe, geschliffen
- Standox EP-Grundierfüller, geschliffen
- Polystyrol

Vorbehandlung / Reinigung:

Untergrundvorbehandlung beachten! Siehe Standox Lackiersystem S1

Falls das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, wird es von uns empfohlen.

Bei 30-70% rel. Feuchte und 20-28°C Lufttemperatur

Die angegebenen Ablüftzeiten sind abhängig von Temperatur, Luftfeuchte und Luftsinkgeschwindigkeit in der Spritzkabine.

Verarbeitung:

Strukturierte Oberfläche

3-4 mm
3-4 bar
1 - 3 = 100 - 300 micron

Lufttrocknung über Nacht / 18-22°C

Standocryl VOC-Autolack oder
Standohyd Basecoat mit
Standocryl VOC-Klarlacken

Standohyd Steinschlagschutz

Untergrund:

- Ausgehärtete Lackierung, geschliffen
- Grundierte und gefüllerte Untergründe, geschliffen
- Standox EP-Grundierfüller, geschliffen
- Polystyrol

Vorbehandlung / Reinigung:

Untergrundvorbehandlung beachten! Siehe Standox Lackiersystem S1

Falls das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, wird es von uns empfohlen.

Bei 30-70% rel. Feuchte und 20-28°C Lufttemperatur

Die angegebenen Ablüftzeiten sind abhängig von Temperatur, Luftfeuchte und Luftsinkgeschwindigkeit in der Spritzkabine.

Verarbeitung:

Glatte Oberfläche

10-20% Standohyd VE-Wasser

Compliant 1,5 - 1,8 mm
1,5 - 3,0 bar Eingangsdruck
2 - 3 = 100 - 150 micron

HVLP 1,6 - 1,9 mm
0,7 bar Zerstäuberdruck
2 - 3 = 100 - 150 micron

Lufttrocknung über Nacht / 18-22°C

Bei Bedarf leicht nass köpfen mit P800 und mit Staubbindetuch reinigen

Standocryl VOC-Autolack oder
Standohyd Basecoat mit
Standocryl VOC-Klarlacken

Standohyd Steinschlagschutz

Flammpunkt:

- 101°C / 213,8°F

Spezifisches Gewicht:

- 1,37 - 1,39 g/cm^3

Festkörperanteil
(ohne Verdünnungszugabe):

- 64,5 - 65,7 Gew.-%
- 52,0 - 53,1 Vol.-%

VOC (2004/42/EC):

2004/42/IIB(c)(540)130
Der EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie IIB.c) in spritzfertiger Form beträgt max. 540g/l VOC. Der VOC-Wert dieses Produktes in spritzfertiger Form beträgt max. 130g/l.

Theoretische Ergiebigkeit:

- 5,2 qm/l bei 125 micron Trockenschichtdicke

Reinigung der Geräte:

Vor und nach dem Gebrauch mit Standohyd VE-Wasser spülen. Nachreinigen mit Standox Reinigungsverdünnung.

Wichtige Hinweise:

- Nicht auf alte Unterbodenschutzbeschichtung auftragen
- Produkt darf nicht auf Säureprimer verarbeitet werden.
- Bei Weiterverarbeitung mit Standohyd Basecoat muss dieser mit Zwischenabluft verarbeitet werden.
- Reste von wasserverdünnbaren Produkten getrennt von Resten konventioneller Produkte sammeln, ansonsten wird die Entsorgung erschwert und damit unnötig verteuert, ggf. sogar unmöglich.
- Reinigungswasser ordnungsgemäß entsorgen
- In Ländern ohne VOC-Gesetzgebung kann auch Standox Basislack / Standocryl 2K-Autolack verwendet werden.

Nur zur Benutzung durch den Fachmann. Die vorstehenden Informationen sind von uns sorgfältig ausgewählt und zusammengestellt worden und entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Die Informationen sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Die Überprüfung der Informationen auf Aktualität und Geeignetheit für die vom Verwender beabsichtigte Anwendung obliegt dem Verwender. Das in diesen Informationen enthaltene geistige Eigentum wie Patente, Marken und Urheberrechte ist geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für die Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort.

Standox GmbH Postfach D-42271 Wuppertal Germany